OHM ELECTRIC

風量インジケータで
目詰まりを常時監視

「一目瞭然」

「省エネ」

フィルタ式オイルミストコレクタ

業界NO.1！ OMC-F110A
OMC-F120A
（当社調べ）

# MIST CATCH

## OMC-F シリーズ

NEW OMC-F105A
NEW OMC-F110A
NEW OMC-F120A

**軽量ボディ！** 他社同等品に比べ軽量化を実現。
**高コストパフォーマンス！** 低価格ながら目詰まり監視機能を搭載。
**メンテナンス性重視！** フィルタ交換が簡単。

OHM ELECTRIC オーム電機株式会社

1012 O-01

## カバー装着方法を変更しました

【変更前】キャッチクリップ

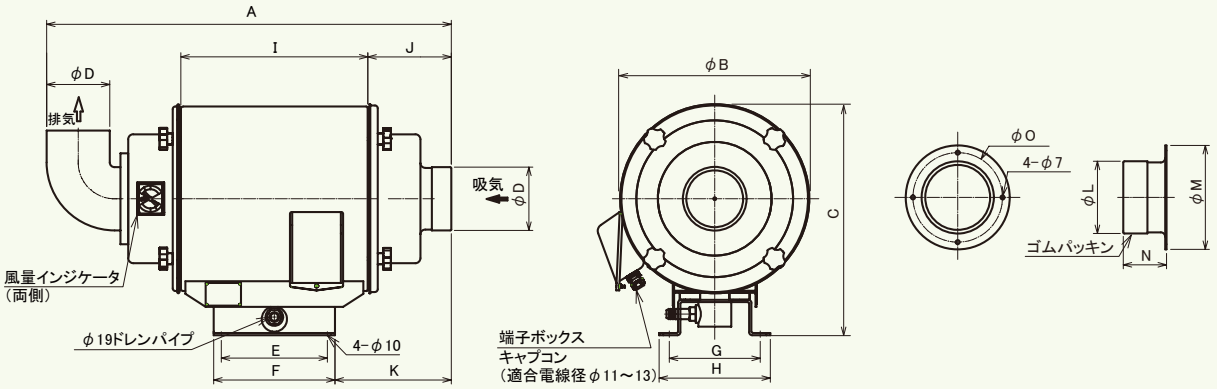
NEW

【変更後】ノブナット

## ■型式・仕様

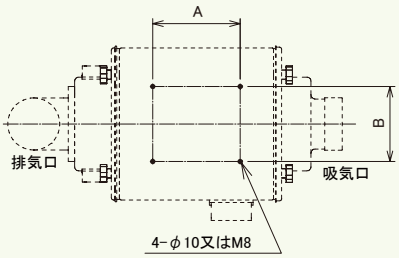
| 型　式 | OMC-F105A | OMC-F110A | OMC-F120A |
|---|---|---|---|
| 定格電圧 | 三相　AC200V±10%　(50/60Hz) | | |
| モータ定格出力 | 0.3kW | 0.4kW | 1.12kW |
| 定格消費電流 | 1.6/1.6 A | 2.0/2.0 A | 4.7/4.5A |
| 最大風量 | 4.2/5m³/min | 8/10m³/min | 18/20m³/min |
| 騒音(機側1m) | 57dB(A) | 63dB(A) | 66dB(A) |
| 捕集効率 | 99.8%以上(重量法) | | |
| 使用周囲温度 | 0～＋40℃ | | |
| 使用周囲湿度 | 85%RH以下(結露無き事) | | |
| 最高吸気温度 | ＋50℃ | | |
| 吸入口径 | φ100mm | φ125mm | φ150mm |
| 本体質量 | 約25.0kg | 約30.0 kg | 約50.0kg |
| 付属品 | φ100ダクトフランジ　1個<br>ダクトホース用ホースバンド　2個<br>ドレンホース2m　1本<br>ドレンホースバンド　1個<br>防振ゴム　4個<br>取扱説明書　1冊 | φ125ダクトフランジ　1個<br>ダクトホース用ホースバンド　2個<br>ドレンホース2m　1本<br>ドレンホースバンド　1個<br>防振ゴム　4個<br>取扱説明書　1冊 | φ150ダクトフランジ　1個<br>ダクトホース用ホースバンド　2個<br>ドレンホース2m　1本<br>ドレンホースバンド　1個<br>防振ゴム　4個<br>取扱説明書　1冊 |

## ■外形寸法図



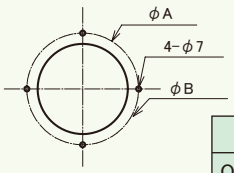

| 型　式 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| OMC-F105A | 680 | 320 | 404 | 99 | 210 | 240 | 180 | 220 | 322 | 140 | 183 | 99 | 160 | 59 | 125 |
| OMC-F110A | 800 | 365 | 452.5 | 125 | 210 | 240 | 180 | 220 | 370 | 165 | 230 | 125 | 180 | 75 | 155 |
| OMC-F120A | 973 | 452 | 550 | 150 | 360 | 400 | 280 | 320 | 480 | 184 | 224 | 150 | 200 | 81 | 180 |

## ■取付穴加工図




| 型　式 | A | B |
|---|---|---|
| OMC-F105A | 210 | 180 |
| OMC-F110A | 210 | 180 |
| OMC-F120A | 360 | 280 |

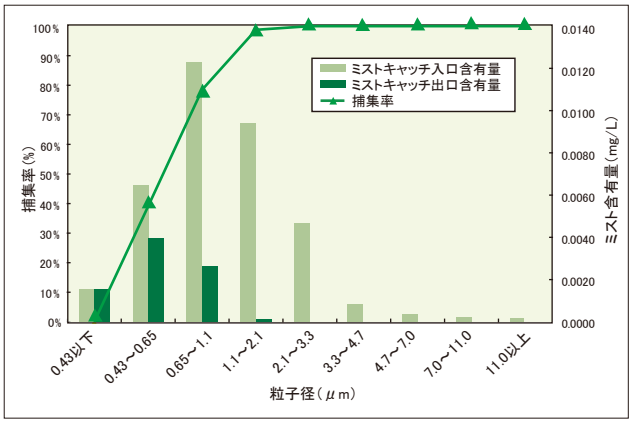
## ■ダクトフランジ取付穴加工図




| 型　式 | A | B |
|---|---|---|
| OMC-F105A | 100 | 125 |
| OMC-F110A | 125 | 155 |
| OMC-F120A | 150 | 180 |

## ■捕集率

重量法〈測定使用機器〉柴田科学株式会社・アンダーセンサンプラー
試験油：ユシロ化学工業 ユシロンカット UB-100





オーム電機株式会社
OHM ELECTRIC

■本　　社　〒431-1304　静岡県浜松市北区細江町中川 7000-21　電話(053)522-5555　FAX(053)523-2361
■カスタマーサービスセンター　電話(053)522-5572　FAX(053)522-5573
■関東支店　〒244-0801　神奈川県横浜市戸塚区品濃町 546-8　電話(045)820-1411　FAX(045)820-1206
■静岡支店　〒431-1304　静岡県浜松市北区細江町中川 7000-21　電話(053)522-5561　FAX(053)523-2362
■名古屋支店　〒465-0025　愛知県名古屋市名東区上社 4-171　電話(052)703-0311　FAX(052)703-0327
■大阪支店　〒564-0031　大阪府吹田市元町 19-13 みのや吹田ビル 2F　電話(06)4860-7111　FAX(06)4860-7119
■福岡営業所　〒815-0081　福岡県福岡市南区那の川 1-14-1-701　電話(092)531-6685　FAX(092)531-6695

ホームページ　http://www.ohm.jp/



●本カタログの記載事項は改良のため予告なく変更することがあります。
●カタログの実際の商品の色とは印刷物のため多少異なる場合があります。